

Digitus DS-55343 AV extender

Artikel	284928
Herstellernummer	DS-55343
EAN	4016032495642
Digitus	



Verlängert USB-C AV-Signale (4K/120Hz, 4:4:4) über eine Distanz von bis zu 30 m via CAT-Kabel zur Ausgabe auf einem HDMI-Display

- Maximale Übertragungsdistanz: 30 m
- Unterstützt CAT 6 oder höher Netzkabel
- USB-C 3.1 - Anschluss Signalquelle
- HDMI 2.1 - Anschluss Ausgabedisplay
- Max. Auflösung: 4K/120Hz (4:4:4)
- Video-Bandbreite: 32 Gbps
- Unterstützt High Dynamic Range (HDR)
- Unterstützt HDCP 2.3
- Unterstützt Deep Color (36 bit)
- Stromversorgung - Sender über Host, Empfänger über USB-C Anschluss/Kabel (beiliegend)

Mit unserem 4K Video Extender (USB-C - HDMI) und erweitern Sie Ihre Möglichkeiten in Sachen Bildqualität und Reichweite. Dieser Extender ermöglicht die nahtlose Übertragung von USB-C AV-Signalen mit atemberaubender 4K-Auflösung und einer beeindruckenden Bildwiederholrate von bis zu 120Hz über eine Distanz von bis zu 30 Metern, alles über ein einfaches CAT-Kabel. Mit einer maximalen Übertragungsdistanz von 30 Metern und der Unterstützung von CAT 6 oder höher Netzkabeln bietet unser Extender eine flexible Lösung für Ihre AV-Anforderungen, sei es im professionellen Umfeld oder im privaten Heimkino/Gaming. Der USB-C 3.1-Anschluss dient als Signaleingang, während der HDMI 2.1-Anschluss das Ausgabedisplay verbindet. Mit einer maximalen Auflösung von 4K/120Hz (4:4:4) und einer Video-Bandbreite von 32 Gbps liefert unser Extender gestochen scharfe Bilder und flüssige Bewegungen für ein unvergleichliches Seherlebnis. Dank der Unterstützung von High Dynamic Range (HDR) und HDCP 2.3 genießen Sie eine erweiterte Farbpalette und eine verbesserte Bildqualität, während Deep Color (36 Bit) für lebendige und präzise Farbdarstellung sorgt.

Zusammenfassung

Verlängert USB-C AV-Signale (4K/120Hz, 4:4:4) über eine Distanz von bis zu 30 m via CAT-Kabel zur Ausgabe auf einem HDMI-Display

- Maximale Übertragungsdistanz: 30 m
- Unterstützt CAT 6 oder höher Netzkabel
- USB-C 3.1 - Anschluss Signalquelle
- HDMI 2.1 - Anschluss Ausgabedisplay
- Max. Auflösung: 4K/120Hz (4:4:4)
- Video-Bandbreite: 32 Gbps
- Unterstützt High Dynamic Range (HDR)

- Unterstützt HDCP 2.3
- Unterstützt Deep Color (36 bit)
- Stromversorgung - Sender über Host, Empfänger über USB-C Anschluss/Kabel (beiliegend)

Mit unserem 4K Video Extender (USB-C - HDMI) und erweitern Sie Ihre Möglichkeiten in Sachen Bildqualität und Reichweite. Dieser Extender ermöglicht die nahtlose Übertragung von USB-C AV-Signalen mit atemberaubender 4K-Auflösung und einer beeindruckenden Bildwiederholrate von bis zu 120Hz über eine Distanz von bis zu 30 Metern, alles über ein einfaches CAT-Kabel. Mit einer maximalen Übertragungsdistanz von 30 Metern und der Unterstützung von CAT 6 oder höher Netzkabeln bietet unser Extender eine flexible Lösung für Ihre AV-Anforderungen, sei es im professionellen Umfeld oder im privaten Heimkino/Gaming. Der USB-C 3.1-Anschluss dient als Signaleingang, während der HDMI 2.1-Anschluss das Ausgabedisplay verbindet. Mit einer maximalen Auflösung von 4K/120Hz (4:4:4) und einer Video-Bandbreite von 32 Gbps liefert unser Extender gestochen scharfe Bilder und flüssige Bewegungen für ein unvergleichliches Seherlebnis. Dank der Unterstützung von High Dynamic Range (HDR) und HDCP 2.3 genießen Sie eine erweiterte Farbpalette und eine verbesserte Bildqualität, während Deep Color (36 Bit) für lebendige und präzise Farbdarstellung sorgt.

Digitus 4K Video Extender (USB-C - HDMI), 30 m, AV-Sender & -Empfänger, 30 m, Kabelgebunden, Schwarz, HDCP

Digitus 4K Video Extender (USB-C - HDMI), 30 m. Typ: AV-Sender & -Empfänger, unterstützte Kabeltypen: Cat6, Maximal mögliche Übertragungsstrecke: 30 m. Übertragungstechnik: Kabelgebunden, USB-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1), USB-Stecker: USB Typ-C. Stromverbrauch (Sender) (max.): 5 W. Empfängerdimensionen (B x T x H): 34 x 72 x 15 mm, Receivergewicht: 36 g, Transmitter-Abmessungen (BxTxH): 34 x 93 x 15 mm. Menge pro Packung: 1 Stück(e), Verpackungsbreite: 131 mm, Verpackungstiefe: 166 mm

Merkmale

Betriebsbedingungen		Verpackungsdaten	
Betriebstemperatur	0 - 70 °C	Menge pro Packung	1 Stück(e)
Energie		Verpackungsbreite	131 mm
Stromverbrauch (Sender) (max.)	5 W	Verpackungstiefe	166 mm
Power over Ethernet (PoE)	Nein	Verpackungshöhe	210 mm
Lieferumfang		Paketgewicht	200 g
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C	Anschlüsse und Schnittstellen	
Betriebsanleitung	Ja	Übertragungstechnik	Kabelgebunden
Gewicht und Abmessungen		RJ-45-Eingangsanschlüsse	1
Empfängerdimensionen (B x T x H)	34 x 72 x 15 mm	RJ-45-Ausgangsanschlüsse	1
Receivergewicht	36 g	Anzahl der HDMI-Ausgänge	1
Transmitter-Abmessungen (BxTxH)	34 x 93 x 15 mm	HDMI-Version	2.1
Gewicht Transmitter	53 g	USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
		USB-Stecker	USB Typ-C
		Merkmale	
		Typ	AV-Sender & -Empfänger
		unterstützte Kabeltypen	Cat6
		Maximal mögliche Übertragungsstrecke	30 m
		High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
		Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
		Erweiterte Display-Identifikationsdaten (EDID)	Ja
		LED-Anzeigen	Ja
		Bandbreite	32 Gbit/s
		HDCP	Ja
		Material	Aluminium
		Farbtiefe	36 Bit
		HDCP & EDID-Bypass	Ja
		Plug & Play	Ja
		HDCP-Version	2.3

Produktfarbe

Schwarz

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.